GIRONA NOTICIES.COM + Periodisme

La UC3M lanza el primer Máster de Formación Permanente en Movilidad Cooperativa, Conectada y Automatizada en colaboración con Software République, Renault Group y Eviden

Motor | 29/07/2024 | 11:16



Los alumnos tendrán la oportunidad de realizar prácticas laborales en compañías como Renault Group, convirtiendo este programa en una puerta de entrada a la industria automovilística

La Universidad Carlos III de Madrid (UC3M) presenta el primer Máster de Formación Permanente en Movilidad Cooperativa, Conectada y Automatizada, cuyo periodo de inscripciones comenzará en septiembre. Este innovador programa ha sido desarrollado gracias a la colaboración de Software République, Renault Group y Eviden, quienes han impulsado esta iniciativa conjunta con la universidad madrileña. El máster, que comenzará en noviembre de 2024 y contará con una capacidad para 40 alumnos, ofrecerá una especialización en áreas clave para el futuro del sector automovilístico, incluyendo el desarrollo de software. La formación se centrará en tecnologías emergentes como Sistemas Avanzados de Asistencia al Conductor (ADAS), vehículos conectados, ciberseguridad, big data y plataformas de vehículos eléctricos/electrónicos.

Con una duración de un año y más de 450 horas formativas, esta especialización se impartirá en inglés en las instalaciones del Campus de Leganés de la UC3M. Los estudiantes adquirirán conocimientos y habilidades fundamentales a través de una combinación de teoría y práctica, preparándose para abordar los desafíos y aprovechar las oportunidades en el campo de la movilidad sostenible e inteligente.

En palabras de Vicente Milanés, Head of Software & Technology de Renault Group España: "El objetivo de Renault Group es participar activamente en la capacitación de nuevos perfiles, acercando y mejorando la relación universidad-empresa y permitiendo a los estudiantes conocer las oportunidades de mercado que se están creando gracias a la continua transformación de la movilidad. Estamos muy satisfechos por el gran interés mostrado por los alumnos hacia este programa".

Por su parte, Jacobo García, Vicerrector de Postgrado y Formación Permanente de la Universidad Carlos III de Madrid, destacó: "El futuro Máster en Movilidad Cooperativa, Conectada y Automatizada se alinea perfectamente con la misión y la estrategia de la Universidad de asociarse a empresas punteras a nivel español e internacional, como Renault Group y Eviden, para afrontar los principales desafíos que marcarán nuestro futuro en las próximas décadas".

Esther Cid, responsable de Manufacturing de Eviden, Grupo Atos, comentó: "Desde Eviden estamos comprometidos con capacitar a los estudiantes en las tecnologías que darán forma a la movilidad del futuro. A través de nuestra colaboración en el Máster de Formación Permanente en Movilidad Cooperativa, Conectada y Automatizada de la UC3M, los alumnos conocerán a fondo vehículos conectados, ciberseguridad, big data e Inteligencia Artificial. Nuestro objetivo es equipar a estos futuros profesionales con las herramientas y conocimientos necesarios para liderar la transformación hacia una movilidad más inteligente y sostenible, estrechando nuestra relación con la Universidad Carlos III y con empresas líderes en el sector como Renault Group. Creando ecosistemas que potencian el talento y la preparación de nuestros futuros trabajadores".

Innovación y soluciones para la movilidad del siglo XXI

En el sector de la movilidad inteligente y conectada, el máster está centrado en proveer soluciones innovadoras que ayuden a mejorar la vida en las ciudades del siglo XXI mediante el uso de tecnologías disruptivas y novedosas. Pese a ser una temática en amplio auge y de gran multidisciplinariedad, existe poca oferta en el entorno formativo tanto de la UC3M como fuera, al ser una temática que ha comenzado su industrialización en fechas recientes a pesar de contar con investigadores y profesores de referencia en el campo.

En este contexto, surge la creación de este máster de origen transversal que se centra en la

formación de alumnos de cara a su desarrollo profesional en áreas de movilidad aplicada, con conocimientos de gran relevancia en este campo a día de hoy, que incluyen la inteligencia artificial, las comunicaciones, el cloud computing y big data.

Además, este máster se convierte en una puerta de entrada para trabajar en compañías líderes en movilidad. Los alumnos tendrán la oportunidad de desarrollar prácticas laborales en Renault Group, reforzando así la empleabilidad y la conexión entre la formación académica y las necesidades del mercado laboral.

Con la colaboración en el Máster de Formación Permanente en Movilidad Cooperativa, Conectada y Automatizada, Renault Group reitera su apuesta por la innovación y su liderazgo en la construcción de un futuro de movilidad más inteligente, segura y sostenible. Esta propuesta, adaptada a las necesidades actuales del mercado laboral, situará a la UC3M como referente en este campo emergente.

Para más información y detalles sobre la inscripción, los interesados pueden visitar la página web de la Universidad Carlos III de Madrid.

Autor: Redacción

https://gironanoticies.com/noticia/244279-la-uc3m-lanza-el-primer-master-de-formacion-permanente-en-movilidad-cooperativa-conectada-y-automatizada-en-colaboracion-con-software-republique-renault-group-y-eviden.htm